Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

| 私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する: | As a below named inventor, I hereby declare that: |
|--|--|
| | |
| 私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通りである。 - | My residence, post office address and cilizenship are as stated next to my name. |
| 下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 取められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先 型つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて る。 | I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an origina, first and joint inventor (if piural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled |
| | IMAGE PROCESSING SCHEME |
| The state of the s | |
| 』 薬 上記発明の明細書はここに派付されているが、下記の概がチェック 選れている場合は、この既りでない: | the specification of which is attached hereto unless the following box is checked: |
| □の日に出版され、 この出版の米国出版番号またはPCT国際出版番号は、 であり、且つ の日に袖正された出版(該当する場合) | was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on (if applicable). |
| | |
| 私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。 | I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above. |
| 私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許 性について重要な情報を開示する養務があることを認める。 | I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1 56 |

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office. Washington, DC 20231 DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks. Washington, DC 20231

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出顧または発明者証の出頭、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第35編第365条(a)によるPCT国際出版について、同第119条(a)-(d)項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出版の出版日よりも前の出版日を有する外国での特許出頭または発明者証の出版、或いはPCT国際出版については、いかなる出版も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code. Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filling date before that of the application for which priority is claimed.

| THE THE THE THE TENTE OF THE TE | 7 £ 9 7 9 0 C 2 10 £ 9 % 0 / 2 | application for which priority is cla | 4 |
|--|--|--|---|
| Prior Foreign Application(s) 外国での先行出版 | as per attached | | Prior.ty Not Claimed 優先権主張なし |
| | ab por decaoned | | |
| (Number) (番号) | (Country) (国名) | (Day/Month/Year Filed) (出顧日/月/年) | |
| | | | |
| (Number) (番号) | (Country) (国名) | (Day/Month/Year Filed) (出版日/月/年) | |
| 日 類は、ここに、下記のいかな 国務典第35編119条 (e)項 | る米国仮特許出頭についても、その米 の利益を主張する。 | f hereby claim the benefit under T 119(e) of any United States provis | tille 35, United States Code, Section sional application(s) listed below. |
| (Application No.) (出願番号) | (Filing Date) (出版日) | (Application No.) (出頭番号) | (Filling Date) (出版日) |
| 東羅35編第120条に基づくなる。PCT国際出版についてもを主張する。また、本出版のの35編第112条第1段に規定の規定PCT国際出版に関示されてはPCT国際日と本国内出版日と本国内出版出版。所述規則法典集 | なる米国出版についても、その米るの米国出版についても、その米国との米国にの 文米国を指定する 10 に本 10 に 10 を 10 に 10 で | 120 of any United States applicate International application designating and, insofar as the subject matter application is not disclosed in the International application in the material of Title 35, United States Code Se | ng the United States, fisted below of each of the claims of this prior United States or PCT nner provided by the first paragraph ection 112, I acknowledge the duty laterial to patentability as defined in ons, Section 1.56 which became of the prior application and the |
| (Application No.) (出版番号) | (Filing Date) (出質日) | (Status: Patented, Pending, Al (現況:特許許可、係属中、 | |
| (Application No.) (出取番号) | (Filing Date) (出版日) | (Status: Patented, Pending, Al (項茲:特許許可、係基中、 | |
| 且つ情報と信ずることに基づく を宜言し、さらに、故意に虚似 第18編第1001条に基づき により処罰され、またそのよう たはそれに対して発行されるい | 「身の知識に係わる疑述が真実であり、 ほ述が、真実であると信じられること のほ述などを行った場合は、米国法典 、 罰金または拘禁、若しくはその関方 な故意による皮偽の硬述は、本出顧ま いかなる特許も、その有効性に問題が生 で行われたことを、ここに宜言する。 | were made with the knowledge the like so made are punishable by fit Section 1001 of Title 18 of the Ur | atements made on information, , end further that these statements hat willful false statements and the ne or imprisonment, or both, uncer |

(Number)

| Prior Foreign Applic | ations | | Priority Claimed |
|--|--------------------|---|---------------------|
| Patent Application No.2001-053721 (Number) | Japan (Country) | _28/February/2001 (Day/Month/Year filed) | Yes |
| Patent Application No.2001-175009 (Number) | Japan (Country) | _11/June/2001_ (Day/Month/Year filed) | Yes |
| Patent Application No.2001-289625 | Japan | 21/September/2001 | Yes |

(Day/Month/Year filed)

(Country)

Japanese Language Declaration (日本語宜言書)

委任状: 私は本出版を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。 (氏名及び登録番号を記載すること)

POWER OF ATTORNEY. As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number)

See Attached List

書類送付先

Send Correspondence to:

Mark J. Thronson Dickstein Shapiro Morin & Oshinsky LLP 2101 L Street, N.W. Washington, D.C. 20037-1526

直通電話連絡先: (氏名及び電話番号)

(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名を

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

(Supply similar information and signature for third and subsequent

Mark J. Thronson (202) 785-9700 (Phone) (202) 887-0689 (Fax)

| ************************************** | | | |
|--|----|---|------------------|
| 唯一または第一発明者氏名 | | Full name of sole or first inventor | |
| | | HIROYUKI SAKUYAMA | |
| 異明者の署名 | 日付 | Inventor's signature | Date |
| | | Inventor's signature Adviroyuki Labuyama Fe Residence | bruary. 19. 2002 |
| 住所 | | Residence | 0 |
| | | Tokyo, Japan | |
| 国籍 | | Citizenship | |
| | | Japan | |
| 郵便の宛先 | | Post Office Address | |
| | | c/o RICOH COMPANY, I | LTD., |
| | | 3-6, Nakamagome 1-ch | |
| | | Tokyo 143-8555, Japa | an |
| 第二共同発明者がいる場合、その氏名 | | Full name of second joint inventor, if any | |
| 第二共同発明者の署名 | 日付 | Second inventor's signature | Date |
| 住所 | | Residence | |
| <u>a</u> | | Crtizenship | |
| 郵任の宛先 | | Post Office Address | |
| | | | |
| | | | |
| <u> </u> | | | |

joint Inventors.)

ATTACHMENT

| Attorney Name | Atty Reg. No. |
|-----------------------|---------------|
| Gary M. Hoffman | 26,411 |
| Thomas J. D'Amico | 28,371 |
| Donald A. Gregory | 28,954 |
| James W. Brady Jr. | 32,115 |
| Jon D. Grossman | 32,699 |
| Mark J. Thronson | 33,082 |
| Michael Bergman | 42,318 |
| Donald L. Bowman | 46,432 |
| Christopher S. Chow | 46,493 |
| Jeremy A. Cubert | 40,399 |
| Laurence E. Fisher | 37,131 |
| Brian A. Lemm | 43,748 |
| Gianni Minutoli | 41,198 |
| Edwin Oh | 45,319 |
| Eric Oliver | 35,307 |
| William E. Powell III | 39,803 |
| Mark E. Strickland | 45,138 |
| Salvatore P. Tamburo | 45,153 |
| Peter Veytsman | 45,920 |